



## INOVIA

### WP4. Informe Seminario Porto UCP, Portugal 2-6 julio 2018



### INOVACION, EMPRENDIMIENTO y SOSTENIBILIDAD



## RESUMEN EXECUTIVO:

| Que   | Quien   | Actividad  | Fecha max       |
|---|---------|--|-----------------|
| <b>WP1.<br/>funcionamiento<br/>y Recursos</b> | Latinos | <b>COMPRAR equipos de comunicación</b>   | Septiembre 2018 |
|   | Todos   | Poner en la dropbox los informes de las reuniones que hacer en sus comités internos<br><br>Dropbox\INOVIA\3.Reuniones\Comite internos a cada socio | Ahora           |
|   | Supagro | Hacer una trama “organigrama INOVIA” = organización del las estructuras del proyecto (comité de pilotaje, comité interno, comité pedagógico ...)   | Julio 2018      |
|   | Latinos | Rellenar la trama “organigrama INOVIA”   | Fin agosto 2018 |

| Que  | Quien              | Actividad   | Fecha max       |
|--|--------------------|---|-----------------|
| <b>WP3.<br/>profesionalización<br/>y inserción</b> |                    | <b>Rellenar su ficha técnica para la GUIA de PROFESIONALIZACION :</b> | Fin agosto 2018 |
|  | Supagro            | 1. Entrevista, taller de empleabilidad                                |                 |
|  | Supagro+ UAGRM     | 2. Foro de empleo   |                 |
|  | UFGD+TEC + Supagro | 3. Empresa Junior   |                 |
|  | UCR+UCP            | 4. Seguimiento de graduados, observatorio de empleos                  |                 |
|  | TODOS              | Cada Universidad rellena <b>la ficha técnica sobre PASANTIA.</b>      | Fin agosto 2018 |
|  | SUPAGRO            | Grafismo del guía con Stephanie                                       |                 |

| Que  | Quien   | Actividad  | Fecha max          |
|--|---------|--|--------------------|
| <b>WP3. profesionalización y inserción</b> | Latinos | <b>Perfiles profesionales</b> : hacer comparación entre perfil profesional de AGROEMPRENDES y los resultados de su diagnostico externo | fin de agosto 2018 |
|  | Latinos | <b>Observatorio de oficios</b> : escribir a Claire lo que se hace en su U, como, quien, a que frecuencia                               | Fin de agosto 2018 |
|  | Latinos | <b>Foro de empleo</b> : mandar a Claire lo que se hizo en su U (cuando, cuantas estudiantes, profesionales ....)                       | Fin de agosto 2018 |

| Que                 | Quien                    | Actividad  | Fecha max                 |
|---------------------|--------------------------|--|---------------------------|
| <b>WP4. módulos</b> | Latinos                  | <b>COMPRAR EQUIPOS DE PROCESAMIENTO</b>                                | <b>AHORA !!!</b>          |
|                     | UCP                      | Tabla de vocabulario usado en los dos documentos (aula magistral ....) | Agosto 2018               |
|                     | Cada grupo de Concepción | Rellenar las dos guías   | Seminario Paris noviembre |
|                     | CNAM                     | Crear la <b>ficha de validación</b> de un modulo                       | septiembre 2018           |
|                     | CNAM + Supagro           | Organización del <b>seminario e-learning de 5, 6, 7 noviembre 2018</b> | Octubre 2018              |
|                     | Supagro                  | Proponer un documento sobre protección intelectual, creative commons   | Fin agosto 2018           |

| Que                                     | Quien           | Actividad  | Fecha max          |
|---|-----------------|--|--------------------|
| <b>WP6. Calidad</b>                     | CIRAD + Supagro | Actualización del plan de calidad  | Septiembre 2018    |
|   | CIRAD           | Detallar como validar los modulos<br>La calidad al nivel tecnico no esta incluida.                             | Fin 2019           |
| <b>WP7. Comunicación y diseminación</b> | Todos           | Mandar <b>fotos</b> para el sitio internet   | Ahora !!!          |
|   | SUPAGRO         | Escribir el contenido del <b>sitio internet</b>  | Fin agosto 2018    |
|   | Todos           | Escribir noticias para el sitio web  | siempre            |
|   | AUF             | Diseño de <b>visuales de comunicación</b> (cuaderno, folleto)  | Fin de agosto 2018 |
|   | Todos           | Mandar a Claire <b>eventos, foros, reuniones</b> ... donde han comunicado sobre INOVIA                         | Siempre            |
|   | Supagro         | Hacer el <b>machote de eventos de</b> difusión de INOVIA, y rellenar con la información recibido de los socios | Siempre            |

| Que                    | Quien        | Actividad   | Fecha max              |
|------------------------|--------------|---|------------------------|
| <b>WP8. Management</b> | Latinos      | Responder a preguntas de Europa <b>sobre iniciativas nacionales</b> , sobre la <b>estrategia de sostenibilidad</b> (que va a pasar después de INOVIA) | Fin de agosto 2018     |
|                        | Supagro      | <b>Responder</b> a las preguntas/comentarios de Europa sobre el <b>mid-term report</b>  | Fin de septiembre 2018 |
|                        | <b>todos</b> | <b>Reporting de los días de trabajo entre abril y julio, el viaje a Porto</b>   | <b>Siempre</b>         |
|                        | Supagro      | Colectar la información del REPORTING y pedir el <b>segundo pago de la subvención</b>   | Septiembre 2018        |
|                        | Supagro      | Hacer lista para USP de todos los documentos que serán a traducir en portugués  | Agosto 2018            |

Programa:

| DIA         | HORA             | ACTIVIDAD   | RESPONSABLE   |
|-------------|------------------|---|---------------|
| Lunes 2     | 9 am - 10        | Recepción y bienvenida  | UCP + Supagro |
|             | 10 am<br>12.30   | WP4.MODULOS : trabajo de avances en grupo   | todos         |
|             | 2 pm<br>6 pm     | WP4.MODULOS : trabajo de avances en grupo   | todos         |
|             | Cena             | Cena Ofrecida por la UCP  |               |
| Martes 3    | 9.am<br>10.30 am | WP4.MODULOS : trabajo de avances en grupo   | todos         |
|             | 11 am<br>12.30   | COMITÉ DE PILOTAJE  | Supagro       |
|             | 2 pm<br>6 pm     | COMITÉ DE PILOTAJE  | Supagro       |
| Miércoles 4 | 9.am<br>12.30 pm | <b>Marianela Cortés (UCR)</b><br>PROINOVA propiedad intelectual<br><br><b>Julia Palma (UAB)</b><br>Emprendimiento "De la ciencia al mercado: casos de éxito del Laboratorio Ideas UAB"                                  | UCP y UAB     |
|             | 2 pm<br>5 pm     | <b>Eduardo L. Cardoso (UCP)</b><br>Programa de aceleración<br><br><b>Johnny Poveda Mora (TEC)</b><br>Casos prácticos de emprendedores agroindustriales / Creación de PYME'S como producto de la extensión universitaria | UCP y TEC     |
|             | Cena             | Cena Ofrecida por la UCP  |               |
| Jueves 5    | 9.am<br>12.30 pm | <b>Liliana Abarca (TEC)</b><br>Economía circular en la industria agroalimentaria<br><br><b>Debora Campos (UCP)</b><br>Empreendedorismo  | TEC y UCR     |
|             | 2 pm<br>3 pm     | <b>PORTUGALFOODS</b><br>Tendências de Inovação  | UCP           |
|             | 3.30<br>5 pm     | Conclusiones del seminario / Punto administrativo   | Supagro       |
| Viernes 6   | 9 am<br>12 pm    | Visita à FRUTECH :<br>Centro de Innovación FRULACT  |               |
|             | Tarde            | Libre (el autobús les puede dejar al aeropuerto al medio día)   |               |

Julia Palma, Universidad de Barcelona, no pudo venir por un problema de avión. Su exposición fue reemplazada por una visita de la UCP.








## Participantes

| N° | UNIVERSIDAD | APPELLIDO        | NOMBRE        | CORREO                      |
|----|-------------|------------------|---------------|-----------------------------|
| 1  | UAB         | FERRAGUT         | Victoria      | victoria.ferragut@uab.cat   |
| 2  |             | TRUJILLO         | Toni          | Toni.trujillo@uab.cat       |
| 3  | UCR         | ALFARO           | Ileana        | ILEANA.ALFARO@ucr.ac.cr     |
| 4  |             | ARAYA            | Adriana       | ADRIANA.ARAYA_M@ucr.ac.cr   |
| 5  |             | VARGAS           | Pedro         | PEDRO.VARGAS@ucr.ac.cr      |
| 6  |             | CORTÉS           | Marianela     | marianela.cortes@ucr.ac.cr  |
| 7  | UAGRM       | ROJAS            | Erick         | erickrojas@uagrm.edu.bo     |
| 8  |             | CABALLERO        | Ysela         | yseladd@gmail.com           |
| 9  | UAJMS       | ZAMORA GUTIERREZ | Jesus         | jzamoragutierrez9@gmail.com |
| 10 |             | ZENTENO BEN      | Luis Fernando |                             |
| 11 | UFGD        | ARGANDOÑA        | Eliana        | Elianaargandona@ufgd.edu.br |
| 12 |             | OHATA            | Sueli         | sueli.ohata@gmail.com       |
| 13 |             | MARTELLI         | Silvia        | smmartelli@gmail.com        |
| 14 | FZEA/USP    | VANIN            | Fernanda      | fernanda.vanin@usp.br       |
| 15 |             | DE GODOY         | Clélia        | clgodoy@usp.br              |
| 16 |             | FRANZOLIN NETO   | Raúl          | rfranzol@usp.br             |
| 17 | TEC         | GAMBOA ARGUEDAS  | Patricia      | parguedas@itcr.ac.cr        |
| 18 |             | ABARCA           | Liliana       | labarca@tec.ac.cr           |
| 19 |             | MORA             | Johnny        | jopoveda@itcr.ac.cr         |
| 20 | CNAM        | HIMBERT          | Marc          | marc.himbert@cnam.fr        |
| 21 | AUF         | KULAHCI          | Erol          | erol.kulahci@auf.org        |
| 22 | CIRAD       | MARTIN           | Luc           | luc.martin@cirad.fr         |
| 23 | MSA         | MEYRIEUX         | Claire        | claire.meyrieux@supagro.fr  |
| 24 |             | GALTIER          | Evelyne       | evelyne.galtier@supagro.fr  |
| 25 |             | BAUD             | Guillaume     | guillaume.baud@supagro.fr   |
| 26 | UCP         | AMARO            | Ana           | aamaro@porto.ucp.pt         |
| 27 |             | PINTADO          | Manuela       | mpintado@porto.ucp.pt       |
| 28 |             | VALE             | Pedro         | pedro.vale@vodafone.pt      |
| 29 |             | VASCONCELOS      | Isabel        | ivasconcelos@porto.ucp.pt   |








Nota : este seminario es el más importante en termino de nombre de socios invitados, porque agrupamos en un solo lugar los 3 seminarios en Europa inicialmente previstos.

## Documentos adjuntos en su Dropbox

Dropbox\INOVIA\3.Reuniones\6.Seminario Porto UCP Julio 2018

-  intervenciones
-  Photos
-  INOVIA\_Lista participantes
-  INOVIA\_WP4\_seminario Porto Julio 2018\_comite de pilotaje
-  INOVIA\_WP4\_seminario Porto julio 2018\_conclusiones
-  INOVIA\_WP4\_seminario Porto julio 2018\_informe
-  INOVIA\_WP4\_seminario Porto julio 2018\_programa

Y adentro de la carpeta intervenciones:

-  INOVIA\_WP4\_AgroGrIN\_Debora Campos\_julio 2018
-  INOVIA\_WP4\_Biotech\_Eduardo Cardoso\_julio 2018
-  INOVIA\_WP4\_Economia circular\_Liliana Abarca\_julio2018
-  INOVIA\_WP4\_Emprendimiento\_Johnny Poveda\_julio 2018
-  INOVIA\_WP4\_Innovation track\_Eduardo Cardoso\_julio 2018
-  INOVIA\_WP4\_PI Gestión de conocimiento Innovación\_Marianela COrtes\_julio 2018
-  INOVIA\_WP4\_PortugalFoods\_Joao Ferreira\_julio 2018

## Resumen:

1. WP4 : Módulos
2. Comité de Pilotaje
3. Innovación, emprendimiento y sostenibilidad
4. Plan de acción para fin 2018

### 1. WP4 : módulos

Cada grupo de concepción presentó al grupo sus avances de las secuencias y sesiones para su módulo. Nos damos cuenta de que cada grupo trabajo mucho pero que cada uno tiene un documento diferente con más/menos detalle.

Nos quedamos que :

Cada grupo de concepción debe **armonizar la guía de arquitectura** con el modelo del módulo sobre Innovación alimentario y también **el guía del profesor** [cual contenido es más detallado que en la guía de arquitectura].

La UCP nos manda **una tabla del vocabulario** porque nos peleamos muchos con el uso de palabras. Clase magistral / aula magistral / clase expositiva / etapas o sesión....

⇒ La idea es de tener machotes para todos, y que cada documento producido en INOVIA sea igual i

**Este texto siguiente esta ya escrito en el informe del seminario de Brazil de diciembre 2017. Como hemos tenido otra vez esta discusión sobre “como podremos hacer la experimentación de los módulos en si poco tiempo e sin recursos humanos internos [...]” que lo agrego de nuevo para no olvidar :**

Etapas de construcción validación – Módulo 2, 3

Estos módulos 2 y 3 serán creados de por primera vez y requiriendo un número elevado de horas de creación, que se tiene que ajustar al límite de horas asociadas a este WP4 en el proyecto. Además, cada país tendrá que adaptar sus contenidos a su realidad social, territorial y económica. Así, se ha decidido que para los módulos 2 Y 3 se van a desarrollar con el máximo rigor el Guía de Arquitectura y Estructura del módulo y el Guía de apoyo al Profesor. El grupo interno de creación dividirá sus tareas y la construcción se hará con continua mejoría tras pruebas e intercambio del grupo.

Los módulos tendrán después de la conclusión interna una validación por un elemento de cada institución (experto en el área temática) externo al grupo que construyó el modulo. Será entregada una ficha de validación (modelo a enviar por CNAM) que permitirá corregir fallas más profundas del curso creado. Esto permitirá crear un módulo validado y preparado para que cada universidad lo pueda adaptar y crear posteriormente sus contenidos. En este caso del módulo 2 y 3 no tendremos integración + traslado a e-learning y experimentación, ya que no se van a crear los contenidos dentro del proyecto. **Sin embargo, los socios que quieran con recursos propios crear secuencias del módulo y hacer experimental lo podrán hacer.** Cada institución tiene que identificar un experto en el tema de cada Módulo, externo al grupo que construyó el modulo hasta JULIO, y quedan invitados (con el presupuesto de la institución) a asistir a la reunión si consideran relevante (2 al 6 de julio 2018 en PORTO).

### Compromisos:

UCP : hacer la tabla de vocabulario para rellenar los dos guías

Grupo de concepción: trabajar sobre las dos guías

CNAM: hacer la ficha de validación de un modulo



## 2. Comité de pilotaje

Ver en su Dropbox el powerpoint del comité (INOVIA\_WP4\_seminario Porto julio 2018\_comite de pilotaje)

El plan del comité era así :

### 1\* Avances del proyecto, para cada lote de trabajo

= apoyo del plan de calidad hecho por Luc Martin (documento imprimido)

2\* Síntesis de los comentarios sobre el mid-term report

3\* Acciones a venir julio 2018-octubre 2019

**Todas las acciones y decisiones están resumidas en la primera parte de este informe "resumen ejecutivo" + en el documento pdf INOVIA\_WP4\_seminario Porto\_conclusiones**

Comentarios sobre puntos un poco sensibles

- Experimentación de módulos : ver el punto 1
- E-learning : que plataforma, que contenidos públicos, ... Supagro va preparar un documento sobre licencia de creative commons, propiedad intelectual para septiembre
- USP tiene 12.000€ previsto en subcontracting. Ellos van a traducir los documentos producidos por el proyecto (Claire va a hacer la lista de estos) y de los módulos. Lo que sobra de estos 12 000€ podrá ser reutilizado en costos de subcontracting como videos para e-learning, contratar alguien para el seminario de marzo 2019 ... A validar juntos en un seminario de Paris en noviembre.

## 3. Innovación, emprendimiento y sostenibilidad

Hemos tenido 2 días de charlas para profundizar las temáticas de emprendimiento, de sostenibilidad en los sistemas agroalimentaria, y de la innovación.

**Agradecemos sinceramente:**

- **Eduardo Cardoso y Debora Campos (UCP)** que nos han compartido trabajos de investigación vinculados con el emprendimiento, y con concursos nacionales de innovación
- **Joao Ferreira** de PortugalFoods que presento el cluster y sus actividades
- **Marianela Cortés (UCR)**, directora de PROINOVA, que comunico sobre la gestión de la innovación en su equipo, y de gestión del conocimiento
- **Johnny Poveda Mora (TEC)** que nos habló de sus actividades de apoyo a las comunidades costarricenses sobre los PIMES y creación de micro-empresa, con muchos ejemplos y

anécdotas. Su experiencia nos va a ayudar mucho en los WP5 de extensión y también el módulo en e-learning de CREACION De empresa, porque Johnny está de acuerdo para compartir su método de trabajo, y nos ayudar con los videos que producir.

- **Liliana Abarca (TEC)** comparto con pasión su trabajo de 'basurologa', de economía circular aplicada en el mundo agroalimentario

Todas las presentaciones están en su Dropbox.

#### 4. Plan de acción para 2018

Los próximos encuentros del año 2018 son:

- \* **Lunes 30 de julio 2018:** INOFLASH

Cambiamos la fecha porque en agosto Europa está de vacaciones. Los que pueden estar a este INOFLASH para compartir de sus avances

- \* **5-6-7 noviembre 2018:** seminario en PARIS (CNAM)

1 docente invitado por socio, excepto a AUF

Proponemos de hacer una capacitación sobre **e-learning / vigilancia sobre programas internacionales de cooperación universitaria y becas.**

\* cerramos las WP1 y WP3 (comprando equipos de comunicación, haciendo también el guía de pasantía y guía de profesionalización)

**MUCHAS GRACIAS A TODOS PARA SU PARTICIPACION ACTIVA, PARA ESTOS MOMENTOS DE TRABAJO Y TAMBIEN DE ALEGRIA.**

**¡!!!! MERCI BEAUCOUP A LA UCP ¡!!**